

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف السادس عشر {محلول}

في فصل حضر كل الطلاب ماعدا ١١ طالب وغاب كل الطلاب ما عدا ٢٣ طالب ، كم عدد طلاب الفصل ؟

د ٣٥

ج ٣٤

ب ٣٣

أ ٣٢

-القيمة الأولى : ١٥٠٠ جرام

-القيمة الثانية : ١,٥ كيلو جرام

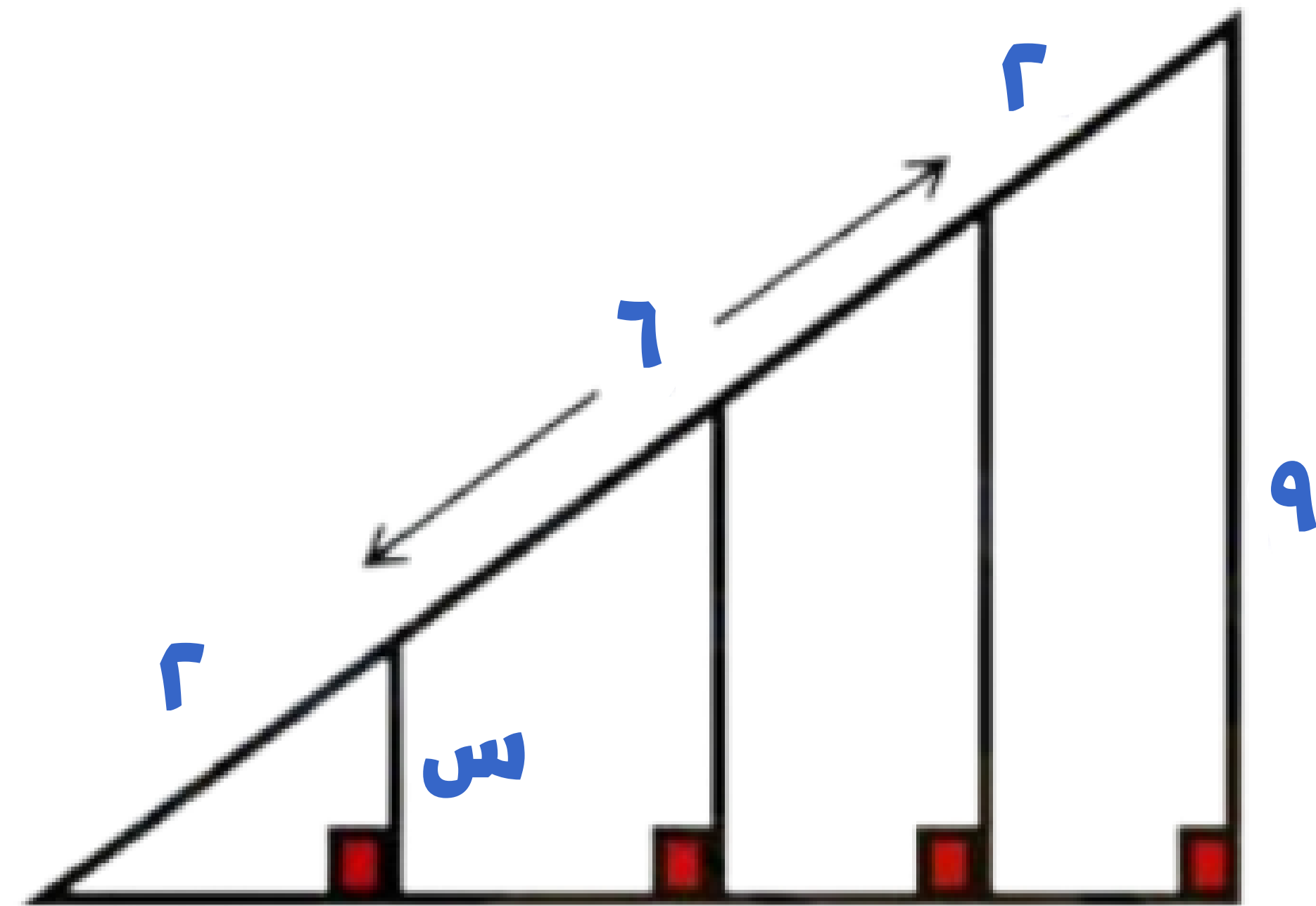
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

في الشكل المجاور أوجد قيمة s ؟



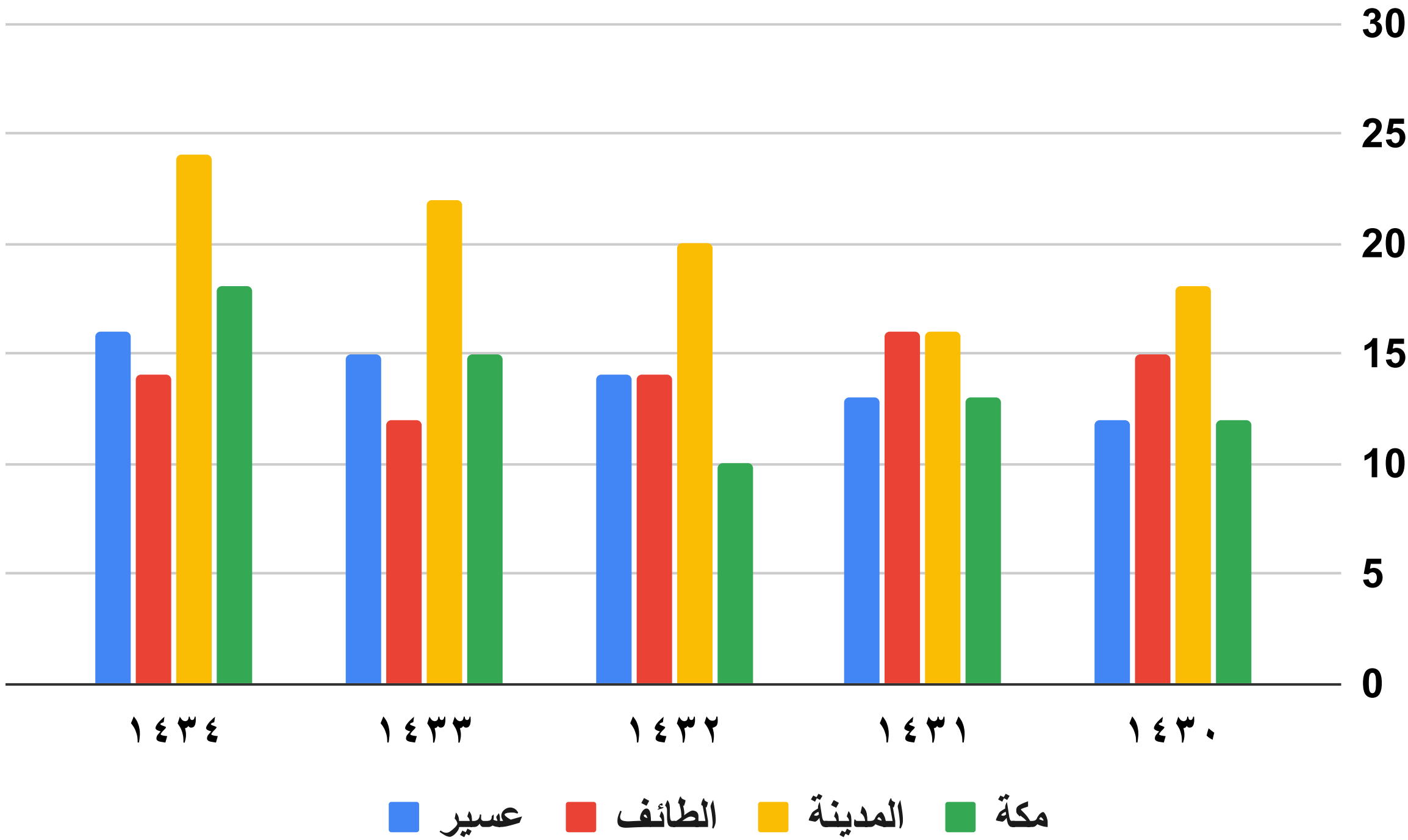
أ ١,٤

ب ١,٦

ج ١,٨

د ٢

اي المدن في زيادة مطردة ؟



ب المدينة

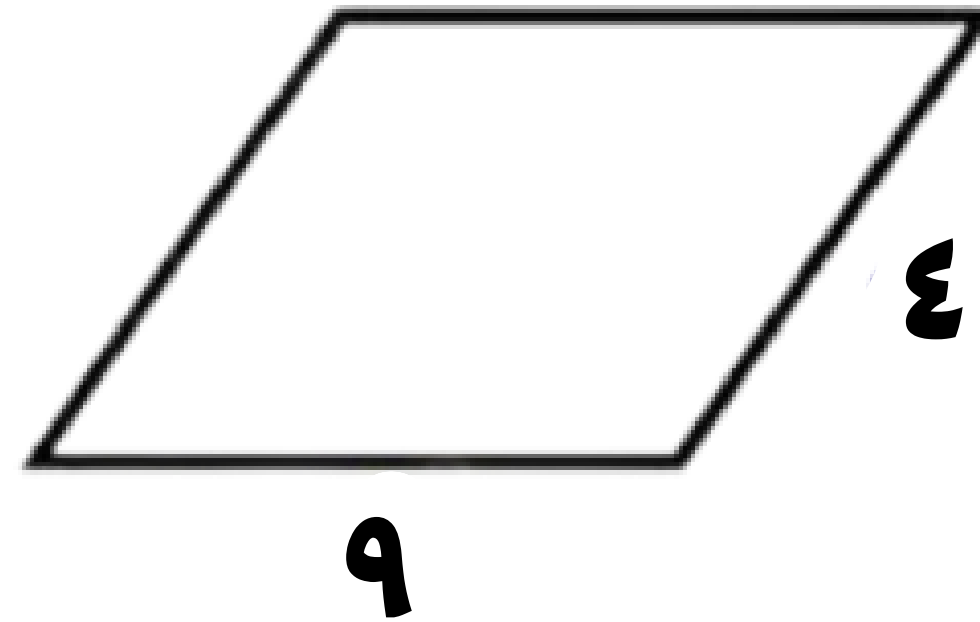
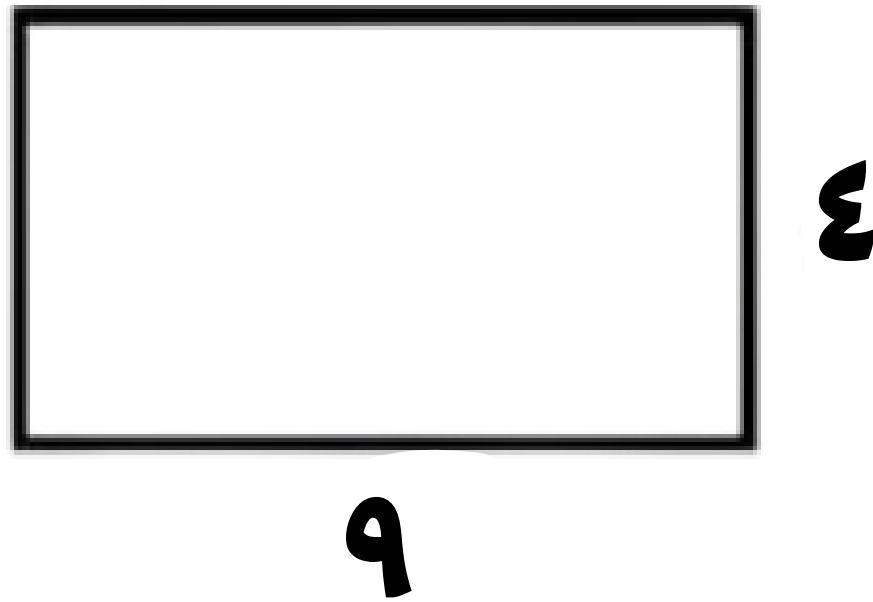
أ مكة

د عسير

ج الطائف

سؤال 5

قارن بين :



-القيمة الأولى : مساحة متوازي الاضلاع

-القيمة الثانية : مساحة مستطيل

أ القيمة الأولى أكبر

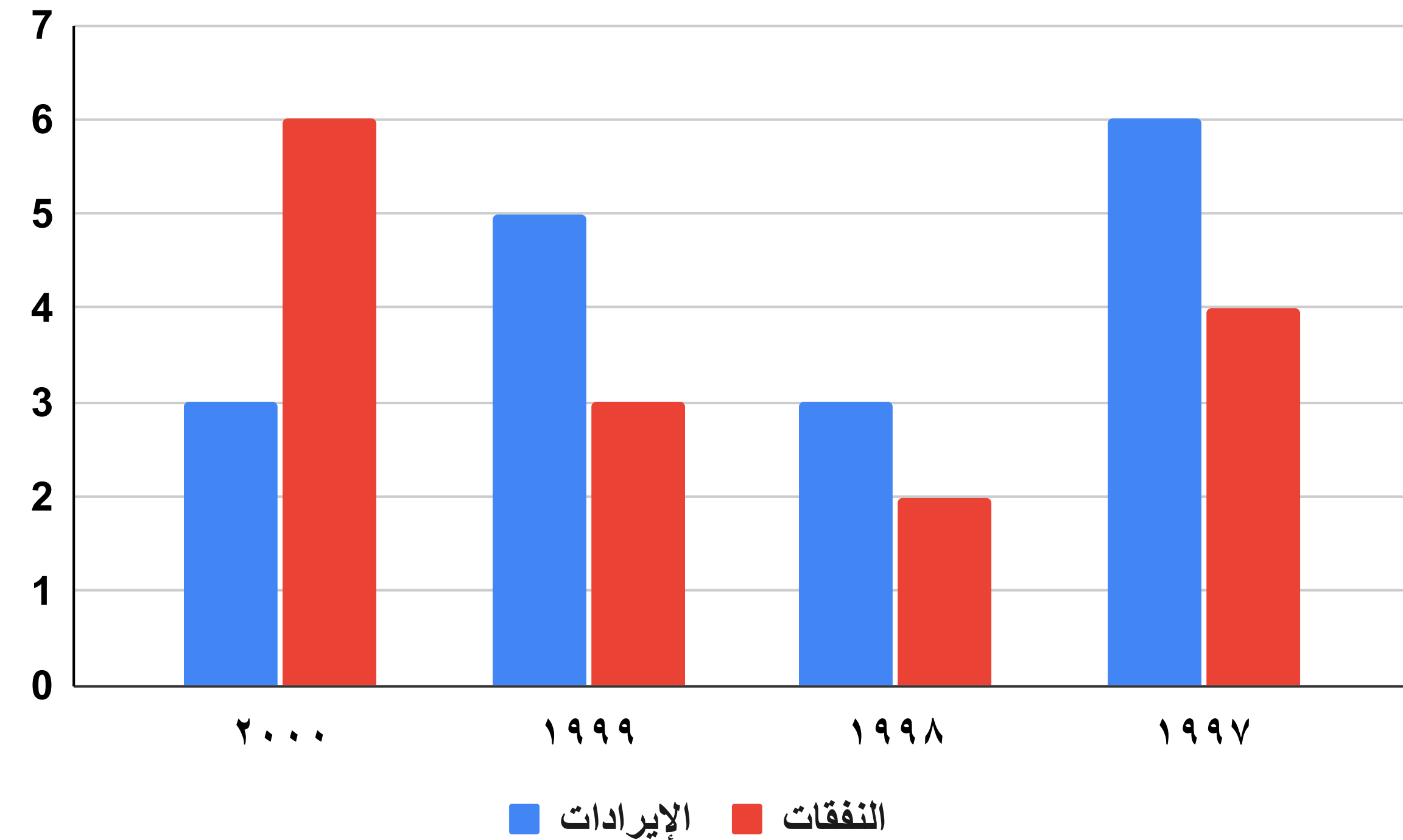
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 6

أوجد الفرق بين أكبر و أصغر
قيمة من الإيرادات ؟



ب ٣

أ ٥

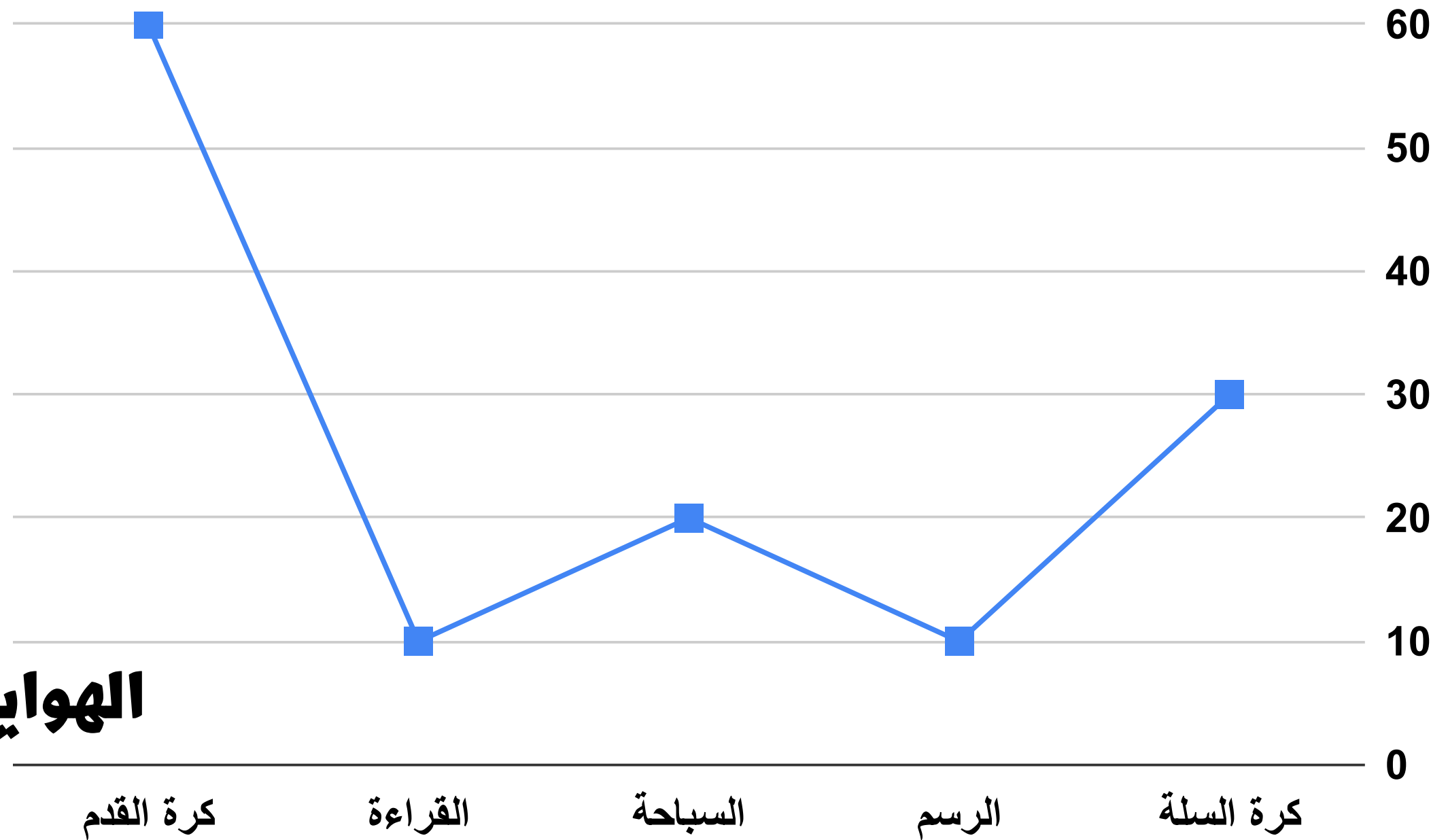
د ٤

ج ٦

عدد الطلاب

ما أكبر فرق بين عدد الطلاب
في الهوايات المختلفة ؟

الهوايات

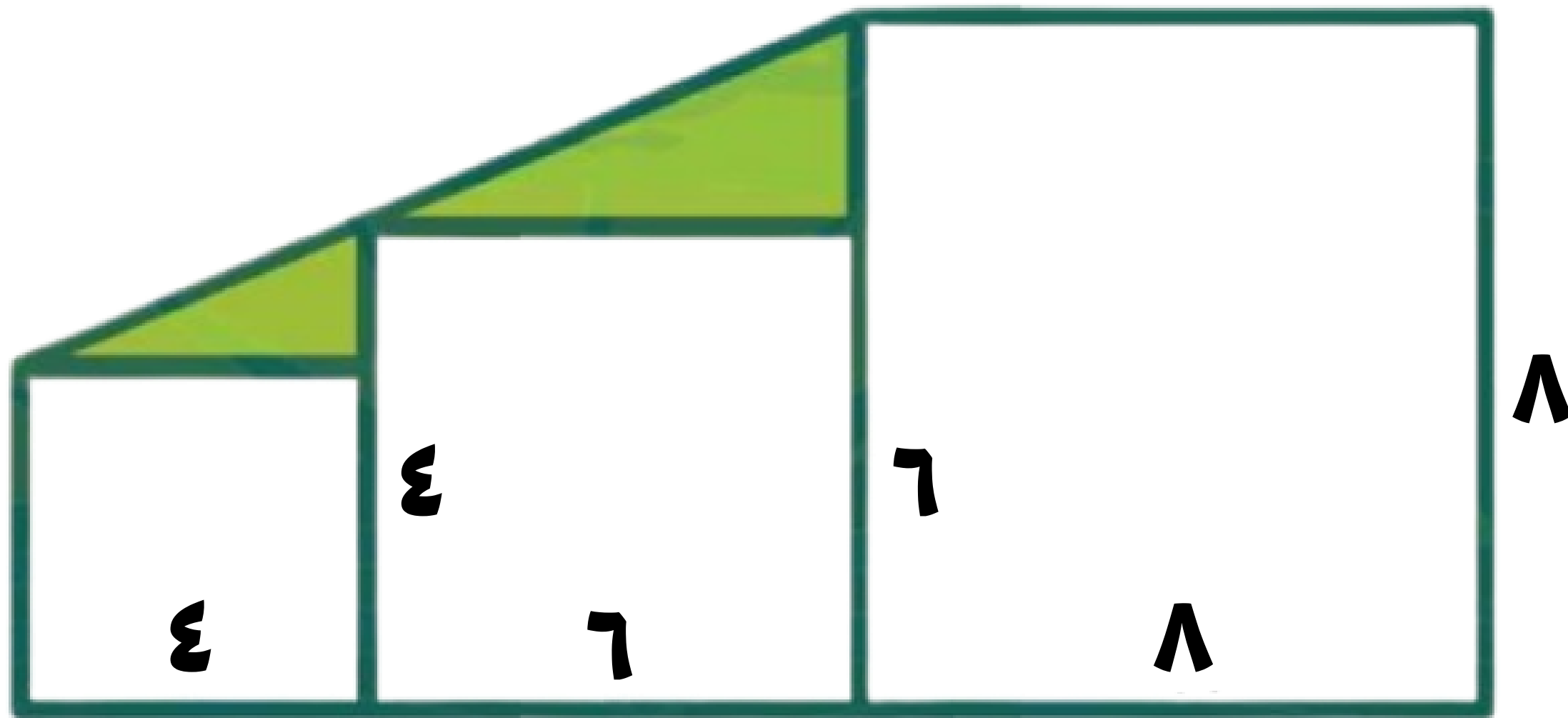


ب ٤٠

أ ٣٠

د ٦٠

ج ٥٠



الأشكال الثلاثة مربعات
أوجد مساحة المظلل ؟

١٢ ب

١٠ أ

١٨ د

١٤ ج

أوجد قيمة :

$$\left(\frac{أ}{ب}\right)^2 \times \left(\frac{ب}{أ}\right)^3 \times \left(\frac{ب}{أ}\right)^4 \times \left(\frac{ب}{أ}\right)^5$$

أ $\frac{أ}{ب}$

ب $\frac{أ^2}{ب^2}$

ج $\frac{أ^2}{ب^3}$

د $\frac{أ}{ب^2}$

خرج محمد من المنزل الساعة ٢٩ : ٦ صباحا ورجع الساعة ٤٦ : ٧ صباحا ،
كم المدة التي قضاها خارج المنزل بالدقائق ؟

٧٧ د

٧٨ ج

٧٩ ب

٨٠ أ

أوجد محيط الشكل ؟

٣

٥

٦

١٨

أ

٢٠

ب

٢٢

ج

٢٤

د

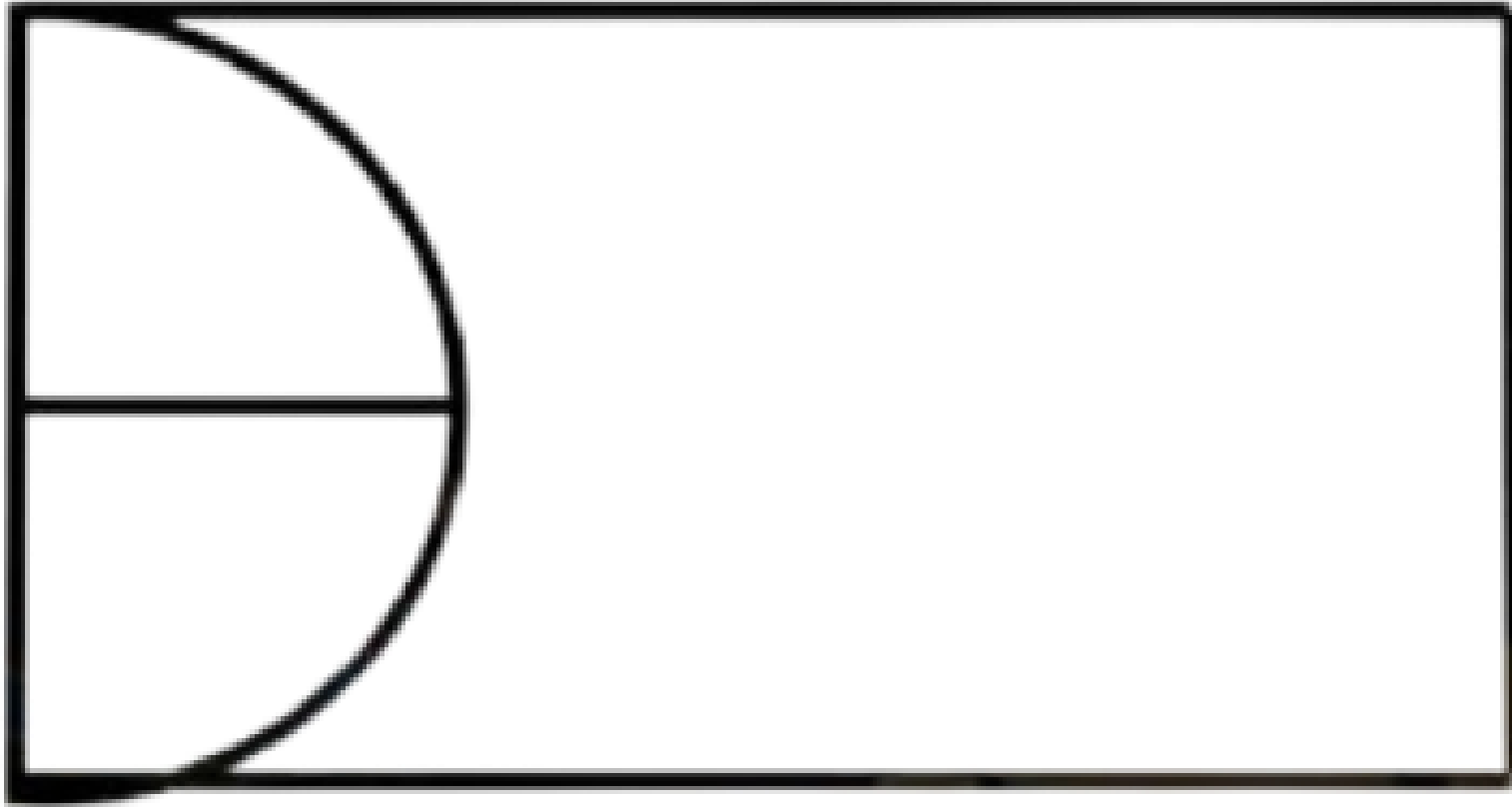
شخصين لهم أسهم في شركة وعدد أسهم الثاني يقبل القسمة علي ٩ ، ١١ ، ١٣ ، ما نصيب الثاني ؟

أ ١٣٢٣

ب ١٢٨٧

ج ١٤٥٧

د ١٥٢١



قطعة أرض مستطيلة بداخلها حديقة
علي شكل نصف دائرة طول نصف
قطرها ١ سم ما محيط الحديقة ؟

أ ط

ب $\pi + 2$

ج $\pi + 1$

د $\pi + 12$

مع شخص ٢٠ ورقة من فئة ٥ ريال و ٢٠ ريال فإذا كان المبلغ الذي معه ٢٨٠ ريال ، كم عدد أوراق فئة ٢٠ ريال ؟

د ١٦

ج ١٤

ب ١٢

أ ١٠

إذا كان الدولار = ٣ ليرات واللييرة = ١٢ جنية فما قيمة ٢٠ دولار بالجنيه ؟

أ ٢٤٠

ب ٣٦٠

ج ٦٤٠

د ٧٢٠

إذا كان ك ل م ن = صفر ، ل م ن و = ا فإن

أ ل = صفر ب م = صفر ج ك = صفر د ن = صفر

إذا كان المتوسط الحسابي للعددين ٦، ك يساوي المتوسط الحسابي للأعداد ٢، ٩، ك، قارن بين :
-القيمة الأولى : ك
-القيمة الثانية : ٤

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

أوجد محيط شبه
المنحرف ؟

أ ١٠

ج ١٢

ب ١١

د ١٢,٥

١,٥

٣

٥



ثلاثة أعداد متتالية أحدهم ١١ ، وحاصل ضربهم ٩٩٠ ، فما مجموع هذه الأعداد ؟

أ ٢٧

ب ٣٠

ج ٣٢

د ٣٦

، أوجد قيمة s $3^{s_1} \times 3^{s_2} = 3^{s_1}$

د ٤

ج ٣

ب ٢

أ ١

كم تساوي ٤ هللة بالريال ؟

أ ٠,٤

ب ٠,٠٤

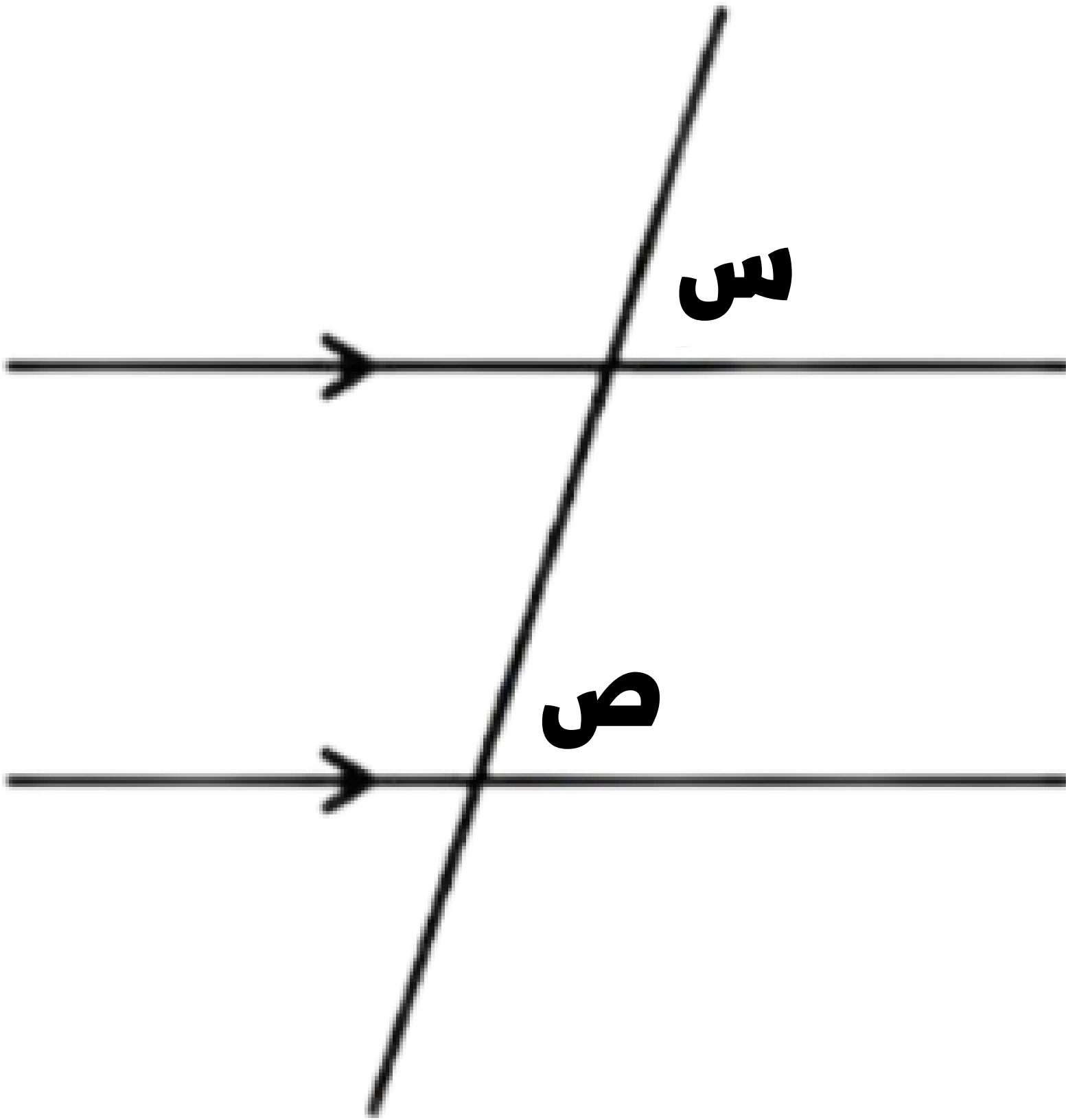
ج ٠,٠٠٤

د ٠,٠٠٠٤

سؤال 22 : قارن بين :

-القيمة الأولى : ٤ س

-القيمة الثانية : ٦ ص



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 23

قارن بين :

-القيمة الأولى : ص

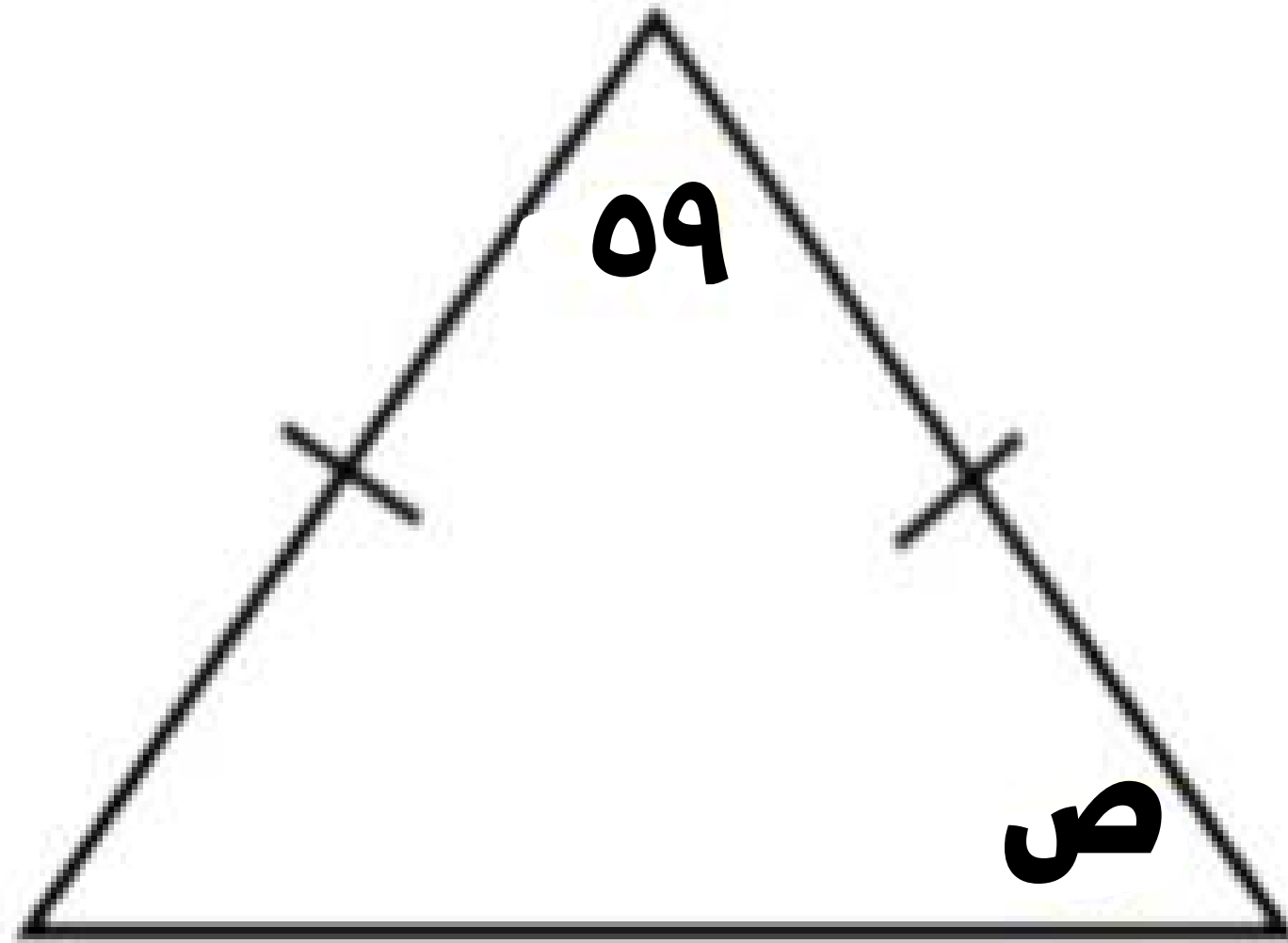
-القيمة الثانية : ٦١

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



$$\dots\dots\dots = 1^6 + 1^4 + 1^3 + 1^2$$

أ

ب

٤

ج

٢

د

٣

مكعب مساحة قاعدته ١٠٠ سم^٢ ، ما ارتفاعه ؟

أ ٨

ب ١٠

ج ١٢

د ١٤